(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 3 mars 2005 (03.03.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/019510 A2

- (51) Classification internationale des brevets⁷: D01F 6/80, 6/84, D21F 7/08, D05C 17/00, D04G 1/00
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/001974

- (22) Date de dépôt international: 23 juillet 2004 (23.07.2004)
- (25) Langue de dépôt :

françai

(26) Langue de publication :

français

- (30) Données relatives à la priorité : 03/09155 25 juillet 2003 (25.07.2003) FI
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): RHO-DIA PERFORMANCES FIBRES [FR/FR]; Avenue de l'Hermitage, F-62223 Saint Laurent Blagny Cedex (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): CLEMENT, Florence [FR/FR]; 2, Clos de beau Site, F-69510 Yzeron (FR). BOUQUEREL, Franck [FR/FR]; 93, rue du Dauphiné, F-69003 Lyon (FR). ROBERT, Gilles [FR/FR]; 3, rue de Grange Haute, F-69540 Irigny (FR). THIERRY, Jean-François [FR/FR]; 3, rue des Cerisiers, F-69340 Francheville (FR).
- (74) Mandataire : ESSON, Jean-Pierre; RHODIA SER-VICES, Direction de la Propriété Industrielle, Centre de Recherches de Lyon B.P. 62, F-69192 Saint-Fons Cedex (FR).

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

 sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

- (54) Title: ABRASION-RESISTANT WIRES, FIBRES AND FILAMENTS
- (54) Titre: FILS, FIBRES, FILAMENTS RESISTANTS A L'ABRASION.
- (57) Abstract: The invention relates to wires, fibres and filaments having improved resistance to abrasion, which are suitable, for example, for the production of felts for papermaking machines. In particular, the invention relates to polyamide- or polyester-based wires, fibres and filaments.
- (57) Abrégé: La présente invention concerne des fils, fibres ou filaments, ayant une résistance à l'abrasion améliorée, et notamment utilisables pour la réalisation de feutres pour machines à papier. Elle concerne plus particulièrement des fils, fibres ou filaments à base de polyamide ou de polyester.

